Index of Claims

App	licat	ion/C	ontro	l No.
-----	-------	-------	-------	-------

10/657,358

Examiner

Peter D. Mulcahy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DUVALL ET AL.

Art Unit

1713

√	Rejected
1	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	-

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Date									
Final	Original						Ī			
					-	L				
	2	_	_	ļ	-	ــــ	L	ļ	ļ	ļ
	3	H		⊢	╁	├	┝	 	╀─	
	5	-	-	┢	┼-	┢	├	├	╁	╁
	6	 	\vdash	\vdash	H		\vdash	 		
	7								Ì	T
	8									
	9	<u> </u>	<u> </u>		_		L			
	10	L	_	-	-		_		ļ	.
	11		-	 	-	-		-	├	-
	12 13	-	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	14	┢	\vdash	-	 	\vdash	_	_	\vdash	\vdash
	15 16	_	Г	Г		Т	Т	Г	Т	
	16									
	17		_				_			
	18 19		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_
	19	H	<u> </u>	<u> </u>				ļ	-	├
	20	H	H	├	-	├	┝	H	┢	<u> </u>
	21 22		-	-	-				\vdash	\vdash
	23			<u> </u>		\vdash		\vdash	 	\vdash
	23 24 25									
	25									
	26 27				_	L	L	L	L	_
	27			<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	_
	28 29		_	_	 	-			-	H
	30		_	<u> </u>	-	┝	┝	_	⊢	
	31				\vdash					
	32			Г						
	33									
· .	34	_		L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_
	35 36			_	_			_		
	37				-			\vdash	-	\vdash
	38			_	-		_	┢	\vdash	H
	39				\vdash	П		Т	Г	
	40									
	41									
	42								Ш	
	43	Щ			<u> </u>				_	Ш
	44 45	Н	_	-	-	<u> </u>		\vdash	_	
	46	\dashv	-	-	-	H		_	-	
	47	\dashv	\dashv	-	-	Н	-	_		Н
	48					П			П	П
	49									
$\neg \neg$	50	\neg								

Cla	aim					Dat	e				1	Cla	aim	Γ				Dat	<u> </u>			
		T-		1	Ī	Γ	Ī -	Π	I -		1		Ĭ	Ì				Ĭ			_	
ם ם	Original								1	İ		Final	Original	l					l			
)riç			ľ								证	<u>`</u> E`	ŀ			l	l				
		L	_	L		L										_	L	_	_		<u>_</u>	
	1]		51			L						
	3		_			<u></u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	52	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>			
	3	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	53		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	
	4		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	↓_			54	<u> </u>	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_
_	5	-	_	╙	<u> </u>			ļ	┡	┡	Į		55		_			_	_			
_	6	_		\vdash	⊢	┝	┝	<u> </u>	<u> </u>	╀	-		56	<u> </u>	-	-	<u> </u>	<u> </u>	_	_		_
-	7	<u> </u>		Ͱ	⊢	├	┝	⊢	├—	Ͱ	┨		57	⊢	⊢	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>		-	Н
-	8	⊢	-	╁	┼	-	⊢	├	-	-	1		58 59	├	├	├—	⊢		├		_	
_	10	⊢	-	 -	-	⊢	├	⊢	-	-	1	<u></u>	60	⊢	├	⊢	⊢	⊢	\vdash	┝		Н
-	11	H		╁	 		├	├	-	-	1		61	-	├		⊢	-	-	┝	⊢	\dashv
-	12	\vdash	-	┼—	-	├-		-	╁	1	-		62	⊢	├	⊢	⊢	├	\vdash	\vdash	H	Н
-	13		_	╁	╁	┢	╁	┢	H	┢	1		63	┢	╁	\vdash	\vdash	\vdash	├	-	-	-
_	14	-	\vdash	-	 	┢	╁	-	╁	H	1		64		╁		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv
-	15		┢	\vdash	\vdash		┢			\vdash			65	\vdash		-		├─	┢	\vdash	-	\dashv
_	16	-	-	\vdash	\vdash	┢	┢			\vdash	1		66		┢	\vdash	-	\vdash	\vdash	_	-	Н
	17		┢	t	t^-	\vdash	t	\vdash	\vdash	╫	1		67		╁	 	-	\vdash	\vdash		Н	\dashv
	18	_	┢	\vdash	\vdash					t			68			-	\vdash	┢	_	-		\vdash
	19		 	-	 	_	t				i		69		-			\vdash		\vdash		
\neg	20		Н	t	T	-		-	t –	\vdash	1		70	_	_		<u> </u>	\vdash		\vdash		
	21			\vdash	\vdash			\vdash	┢		1		71					m				
T	22	_									1		72			_		\vdash	_			
П	23				i	$\overline{}$		Т	_		1)	73	=				\vdash	\vdash			
	24			Г				T		İ	İ		74	1	_			_		_		
	25			Г	Ī		Г	Г		1	1	3	75	1	T		\vdash					
Ī	26											4	76									
	27												77	Π						_		
	28											6	78	π	Г							
	29			Т							۱ :		79	П								
	30											3	80									
Ì	31											9	81									
	32			_	_		<u> </u>					9	82	三								
	33		_	L	L			L		L			83									
	34			L.	_		L	<u> </u>		<u>_</u>			84		_							
_	35			L	_		_	<u> </u>					85									
_	36			_	ļ.,		_	_	<u> </u>	_			86		_							_
_	37			_	_	_		_	_	_			87		L.	_						_
4	38			L	_	_		_	<u> </u>	_			88		<u> </u>							_
4	39			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			89						_	_	_	_
4	40	_	_	-	_	_	<u> </u>	_		-			90	_	_	_	_	_	_		-	႕
4	41			-	├	<u> </u>	H		<u> </u>	<u> </u>			91		<u> </u>	_	_		_			
-	42	-			_		-	_	<u> </u>				92						-	-		
\dashv	43 44	\vdash		-	<u> </u>	_		├		-			93	-	<u> </u>	-	-		-	\vdash	-	
\dashv	45	\vdash		 	-	-		\vdash	-				94 95	_	-	-	-	\vdash	\vdash			
ᅱ	46	\vdash		-	\vdash	H	 	<u> </u>	├	\vdash			96		-	-	-	\vdash	\vdash	-	-	\dashv
┥	47	\dashv	_	-	-	\vdash	-			\vdash			97	_	\vdash			\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
┥	48	\dashv			\vdash	\vdash	H		-	\vdash			98	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
\dashv	49		_	\vdash	\vdash	Н	Н		\vdash	\vdash			99	-	\vdash	\vdash		\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
\dashv	50	\dashv		-			\vdash		-	\vdash			100	-	 	\vdash	\vdash	H	-	\dashv	\dashv	\dashv
_	50			Щ.	_	ш		لببا	Щ.		l		100			ш		لــا	Ш			

Cla	Т	Date									
	ı	T	Ī	1	Ī		Ī			Ī	1
<u>a</u>	Original			l		i					l
Final	Ġ.		İ			1					l
	Ō	İ	1					1		l	l
	101	├	┢	-	├	├	├	├-	⊢	⊢	1
	101 102	├	├	-	-	├	-	⊢	-	├-	ł
	102	├	⊢	<u> </u>	-	-	₩	⊢	⊢	⊢	ł
	103	_	_	<u> </u>	▙	<u> </u>	<u> </u>	┡	┡	<u> </u>	Į
	103 104 105	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	L	_	_	_	Į
	105		_	_	╙	ļ	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	l
	106 107	_	<u> </u>	\perp		lacksquare	_	<u> </u>		_	1
	107	_		L		<u> </u>					l
	108	L		L	┖	╙	匚	L		L	Į
	109			L		_					
	110										
	111	L	Ĺ	L	L	L	L	L	L	L]
	112										
	113							Π			1
	109 110 111 112 113 114 115		Γ				_				1
	115	Г			Π	П		Г	Г		1
	116		Т	Г	П	1	\Box	1		 	1
	117 118		\vdash	_	\vdash	\vdash	Γ	<u> </u>		t	1
	118	\vdash		\vdash	 	╁	1	Г	\vdash	-	l
	119	\vdash		Н	╁	 	├	\vdash	-	_	l
	120		_	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	ĺ
	120 121 122	┢	\vdash		\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	l
	122	\vdash			H	H	Н	┢	1	┢	l
	123	_	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	123 124 125 126 127 128 129 130	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	125	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	-	-		ı
	126	-	-	\vdash	-	1	⊢	┢	⊢	H	l
	127	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	⊢	┢	⊢	\vdash	
	128	_	\vdash	├	 	 	⊢	-	-	-	
	120	_		┝	 	-	-	\vdash	⊢	\vdash	
	120		\vdash	-	⊢	-	-		├	_	l
	130	_	-		-	-	├	⊢	-	-	
	131 132		-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	133			<u> </u>	 	-	├—	-	\vdash	\vdash	
	133	-	-	<u> </u>	├-	├-			\vdash	\vdash	
	134 135	<u> </u>	_	<u> </u>	-	-	-	 	├-	\vdash	
	135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	-		├—	\vdash	
	136	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	
	137 138	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├—	<u> </u>	<u> — </u>	-	Н	
	138		<u> </u>		⊢	├-	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
	139			<u> </u>	 	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	
	140		-	<u> </u>	├—	 	<u> </u>	<u> </u>		Н	
	141			L	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	142	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ	
	143	Щ.			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ	
	144			_	<u> </u>		L.	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	145	_				_	_		<u> </u>	Щ	
	146				<u> </u>	oxdot	Ш	<u> </u>	L.,	ļļ	
	147					<u> </u>	L_	Щ	L.,		
	148					Щ	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	Ш	Ш	
	149				<u>L</u>	Щ	Щ		Щ	Ш	ı
	150				L	L			L.,		